■ラインアップ一覧

	スリムモデル		
機種名	XJ-A256	XJ-A246	XJ-A141
明るさ	3000ルーメン	2500ルーメン	2500ルーメン
表示解像度	WXGAリアル		XGAリアル
USBメモリー/ワイヤレス接続対応	●	●	—
質量	2.3kg		2.3kg
メーカー希望小売価格	オープン価格		オープン価格

	スタンダードモデル					
機種名	XJ-M255	XJ-M250	XJ-M155	XJ-M150	XJ-M145	XJ-M140
明るさ	3000ルーメン		3000ルーメン		2500ルーメン	
表示解像度	WXGAリアル		XGAリアル			
USBメモリー/ワイヤレス接続対応	●	—	●	—	●	—
質量	3.9kg		3.9kg			
メーカー希望小売価格	オープン価格		オープン価格			

	ハイグレードモデル				短焦点モデル
機種名	XJ-H2650	XJ-H2600	XJ-H1750	XJ-H1700	XJ-ST155
明るさ	3500ルーメン		4000ルーメン		3000ルーメン
表示解像度	WXGAリアル		XGAリアル		XGAリアル
USBメモリー/ワイヤレス接続対応	●	—	●	—	●
質量	7.1kg		7.1kg		7.1kg
メーカー希望小売価格	オープン価格		オープン価格		オープン価格

カシオデータプロジェクターの訪問デモを無料で承ります。お気軽にご用命ください。

レーザー&LEDハイブリッド光源搭載のプロジェクターを、是非この機会にご体感ください。

[お申し込み]	http://casio.jp/projector/contact/

■法人(学校関係含む)の方に限らせていただきます。■デモの日程については調整のうえ、後日担当者よりご連絡させていただきます。

製品情報について詳しくはホームページをご覧ください。 http://casio.jp/projector/

安全上のご注意 正しく安全にお使いいただくため、ご使用の前に必ず取扱説明書をお読みください。	⚠警告	●指定以外の電源・電圧、接続コード、ACアダプターは使用しないでください。火災、感電の原因となります。
	⚠注意	●水、湿気、湯気、ほこり、油煙などの多い場所及び高温の場所に設置しないでください。火災、感電、故障などの原因になることがあります。

●このカタログについてのお問い合わせはお近くの販売店におたずねください。もし販売店でお分かりにならない場合は下記におたずねください。●ご購入の際は、購入年月日、販売店など所定の事項を記入した保証書を必ずお受け取りください。●当カタログに記載された仕様、デザインなどは予告なく変更する場合があります。また、商品の色調は印刷の為め実物と異なることがあります。●スクリーン画面はすべてハメコミ合成です。●製品の価格には取付費・運送費・付帯工事費等は含まれません。●取扱説明書に従い、正しく配線してください。正規の配線が行われなかったり、改造等を加えると事故の原因となります。この場合、当社は一切の責任を負いかねます。●明るさは、出荷時における本製品全体の平均的な値を示しており、JIS X 6911:2003 データプロジェクターの仕様書様式に則って記載しています。測定方法、測定条件については附属書2に基づいています。●この装置は、高調波電流規格JIS C 61000-3-2に適合しています。●この装置は、JIS C6802に適合したクラス1レーザー製品です。●使用環境、周辺環境により輝度劣化レベルは変化します。●表示価格は、すべてメーカー希望小売価格です。●表示価格は、すべて2013年8月現在のものです。●オープン価格の商品は標準価格を定めておりません。

《機能・操作・購入先等のご相談窓口》
ナビダイヤル® 0570-088988 PHS・IP電話からは 03-5334-4785
全国一律料金でご利用いただけます。
http://casio.jp/support/contact/before/
受付時間 月曜日〜土曜日 AM9:00〜PM5:30 (日・祝日・弊社指定休業日は除く)

■お求めは、信用とアフターサービスの行き届いた当店へどうぞ。

カシオ計算機株式会社
〒151-8543 東京都渋谷区本町1-6-2
製品情報 http://casio.jp

●このカタログは環境に配慮した植物油インキを使用しています。

H5141054
このカタログの内容は2013年8月現在のものです。 BS1403-000002B

CASIO

プロジェクター総合カタログ

水銀フリー×高輝度のハイブリッド光源搭載

約20,000時間の長寿命光源、最短5秒※の高速起動。

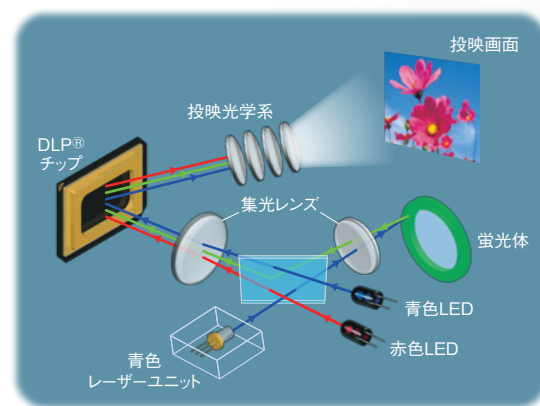
財団法人日本環境協会主催
「エコマークアワード2011」
プロダクト・オブ・ザ・イヤー 受賞
エコマーク認定番号:第10145015号
[対象機種]スタンダードモデル(3000ルーメンモデル)
(XJ-M255/M250/M155/M150)

http://casio.jp/projector/

※ スリムモデル(GREEN SLIM)は最短8秒。

ハイブリッド光源搭載。
プロジェクターの次世代標準へ。

カシオが独自開発したレーザー&LEDハイブリッド光源を搭載。
時代が求める環境性能、コストパフォーマンスを高める長寿命光源、
スマートなプレゼンに応える、使いやすさと美しさを実現。
さらに、使う目的に合わせて選べる多彩なモデルもラインアップ。
これからのビジュアルコミュニケーションを担う、
プロジェクターのネクストスタンダードが、ここに誕生。

LASER & LED HYBRID

[レーザー&LEDハイブリッド光源]

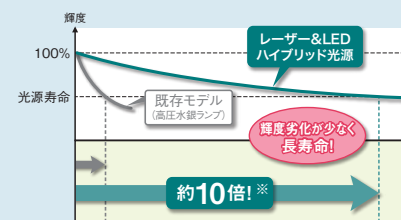
レッド(高輝度赤色LED)、グリーン(青色レーザー光を蛍光体で変換)、ブルー(高輝度青色LED※1)の3色をDLP®チップを通して投映することで、高圧水銀ランプを用いることなく高輝度を実現。さらに光源寿命約2万時間を実現しており、メンテナンスの手間とランニングコストの削減にも貢献します。また、電源ONから最短5秒※2で最大輝度の投映が可能で、電源OFF時のクールダウンも不要です。

※1 スリムモデル(GREEN SLIM)とスタンダードモデルは青色レーザー光。
※2 スリムモデル(GREEN SLIM)は最短8秒。

カシオデータプロジェクター無料訪問デモ実施中 [レーザー&LEDハイブリッド光源搭載 プロジェクターの性能をご体感ください。] http://casio.jp/projector/contact

レーザー&LEDハイブリッド光源が叶える4つの品質

ECONOMY 約20,000時間。輝度劣化の少ない長寿命光源

光源寿命約2万時間を実現。水銀ランプの交換が必要な機種に比べ光源のメンテナンスの手間を軽減し、ランニングコスト削減に大きく貢献。水銀ランプに比べて輝度劣化も緩やかなため、鮮明な映像品質を長期間キープできます。

※当社従来機種に比べて。2013年8月現在、当社調べ。

USABILITY 最短5秒起動※。快適に使えるクイックON&OFF

最短5秒※で最大輝度の投映を実現し、スクリーン表示までの時間を大幅に短縮。限られた時間を有効活用できます。さらに、電源OFF時のクールダウンも不要。セッティングから後片付けまで、スマートかつスピーディーにこなせます。 ※スリムモデル(GREEN SLIM)は最短8秒。

ECOLOGY 水銀フリーで最高4000ルーメンの高輝度

レーザーとLEDを組み合わせた新方式の半導体光源を採用することで、従来のLEDモデルにはない高輝度と、水銀ランプモデルにはないエコ品質を両立。水銀フリーの高輝度プロジェクターを実現しました。

■エコマークを取得

光源に有害物質である水銀を含まない「非水銀ランプ光源」を使用し、省エネ・省資源設計を採用。エコフレンドリーなプロジェクターとして、財団法人日本環境協会から「エコマーク商品(環境保全型商品)」に認定されました。

認定機種 スリムモデル(XJ-A256/A246/A141) スタンダードモデル(XJ-M255/M250/M155/M150/M145/M140)

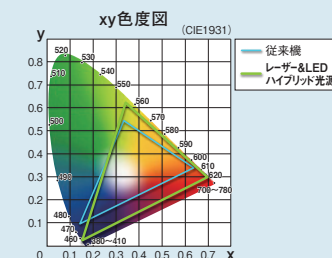
「エコマークアワード2011」プロダクト・オブ・ザ・イヤー受賞
エコマーク認定番号:第10145015号
[対象機種]スタンダードモデル (XJ-M255/M250/M155/M150)

■グリーン購入法に適合

環境省が定める国の機関等に環境物品等の調達を求める「グリーン購入法」に適合。時代が求めるエコニーズにしっかりとお応えします。

グリーン購入法 適合商品

VISUAL より美しくリアルに。さらに飛躍を遂げた色再現力

新光源で色純度が大きく向上した結果、高い色再現力を実現。美しく鮮やかな発色を可能にしました。また、高い色純度による視覚効果で映像がより明るく見えます。従来のプロジェクターではできなかった、明瞭で迫力ある映像をお届けします。

厚さ43mm、A4サイズ、重さ2.3kgを実現した革新のモバイルスタイル。

GREEN SLIM
PROJECTOR

※1 対応機種：XJ-A256/A246　※2 別売のシリアル変換ケーブルYK-5で対応可能。

書類と一緒に持ち歩いたり、
薄型バックにすっきり収納したり。
会議室や教室はもちろん、出張や研修など、
様々なシーンでの活用をサポート。

WXGAリアルモデル　WIDE

3000ルーメン

XJ-A256 オープン価格

3000ルーメン　WXGAリアル　USBメモリー対応　ワイヤレス接続対応

2500ルーメン

XJ-A246 オープン価格

2500ルーメン　WXGAリアル　USBメモリー対応　ワイヤレス接続対応

XGAリアルモデル

2500ルーメン

XJ-A141 オープン価格

2500ルーメン　XGAリアル

■PCレスプレゼンに対応

本体にUSB2.0ホスト機能を装備。市販のUSBメモリーに保存したプレゼン資料をPCなしで投映可能。動画や静止画はもちろん、アニメーション効果のあるPowerPointファイルも、付属ソフト『EZ-Converter FA』で変換することで再生できます。

＊対応機種：XJ-A256/A246
＊対応ファイル形式、付属ソフトについて詳しくはP10をご参照ください。

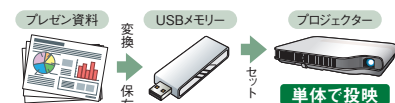
プレゼン資料 → 変換 保存 → USBメモリー → セット → プロジェクター　単体で投映

■設置自由度の高い広角2倍ズーム

データプロジェクター最高倍率※を誇る、広角2倍ズームレンズを搭載。スクリーンからの距離が近くても遠くても、常に最適な画面サイズで投映できます。また、本体の傾きを検知し、上30°の範囲で生じる画面の歪みを自動補正する＜縦自動台形補正＞機能を搭載。応接ルームや会議室、教室など、幅広いシーンでのビジュアル活用を実現します。

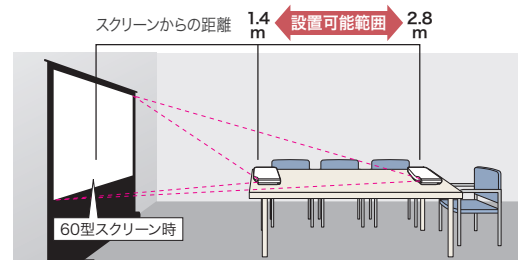
※2013年8月現在、当社調べ。

スクリーンからの距離　1.4m　設置可能範囲　2.8m
60型スクリーン時

＊設置例はWXGA（16：10）モデル。

■持ち運びに便利なモバイルサイズ

レーザー＆LEDハイブリッド光源技術、小型・薄型化技術、高密度実装技術など、カシオ独自の先進テクノロジーを駆使し、厚さ43mm×A4サイズ、重さ2.3kgという軽量スリムボディを実現。高機能をコンパクトに集約した革新のモバイルボディーが、即戦力としての効果を発揮します。

《原寸大》

297mm
43mm

■Windows®/Mac対応の無線LAN機能を搭載

本体に内蔵可能なアダプターを介して、Windows®PCおよびMacとの無線接続（IEEE802.11b/g）が可能。同時投映は最大4台（4分割画面表示）まで、同時接続は最大32台まで対応。

＊対応機種：XJ-A256/A246
＊無線LAN（IEEE802.11b/g）を搭載し、接続ソフト「Wireless Connection 3」をインストールしたWindows®PC、「wePresent®」をインストールしたMacに対応。

■スマートフォンを活用したプレゼンが可能

MobiShow®ソフトをインストールしたスマートフォン※1とワイヤレス通信し、アニメーション効果付きのプレゼンテーションファイル（PtG）※2や静止画のスライドショー表示を、プロジェクターで投映することが可能。端末側の操作で投映でき、スマートなプレゼンスタイルを実現します。

＊対応機種：XJ-A256/A246

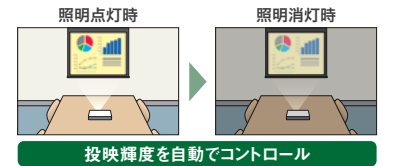
※1 無線LAN（IEEE802.11b/g）を搭載し、MobiShow®をインストールしたスマートフォンに対応。MobiShow®ソフトウェアには、Android™版、Apple iOS版、Windows Mobile®版があります。
※2 付属ソフト『EZ-Converter FA』を使って、アニメーション効果を含むPowerPointファイルを、本機で再生できる形式（PtG）に変換する必要があります。
＊端末に搭載のOSにより対応機能が異なります。対応機器については、当社Webサイトをご覧ください。

■高い環境性能レベルをクリア

「非水銀ランプ光源」の使用と省エネ・省資源設計により、エコマークを取得するとともに、環境省が定める国の機関等に環境物品等の調達を求める「グリーン購入法」にも適合。また、環境に配慮した商品開発をする中で、より厳しい評価をクリアした商品を「カシオグリーンスター商品」として認定。環境負荷低減に取り組んでいます。

エコマーク認定番号
第11145029号
第11145028号

■投映輝度の自動調節で省電力に貢献

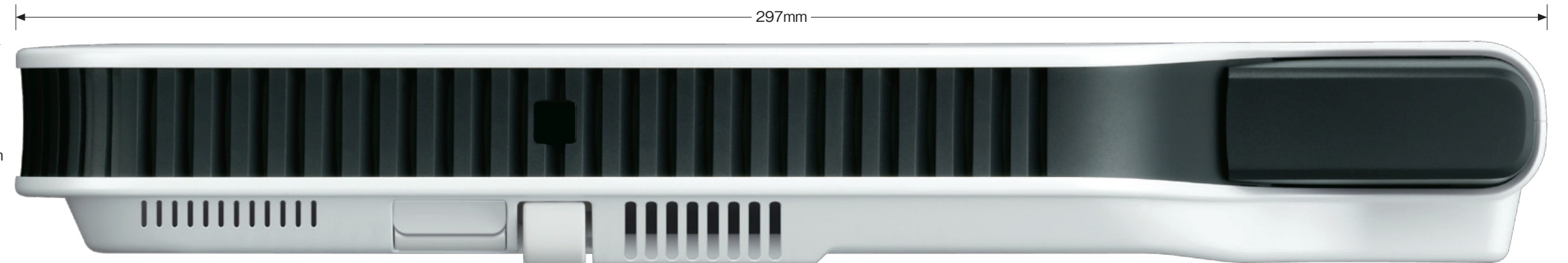
内蔵の照度センサーで周囲の明るさに応じて投映輝度を自動調節する、インテリジェント・ブライトネス・コントロール機能を搭載。常に最適な輝度で投映することで、目への負担を軽減するとともに、消費電力の削減にも貢献します。5段階の手動による変更も可能。

■時間経過の把握に役立つプレゼンテーションタイマー

プレゼンテーション中の時間経過を投映画面にカウント表示できるタイマー機能。残り時間や超過時間が一目でわかり、効率的な会議運営、学会やカンファレンスの発表練習などに役立ちます。

- ■リモコン操作での設定が可能
- ■カウントダウン時間は5分〜60分の5分刻みで設定可能
- ■カウントダウン時間の連続表示/非表示の選択が可能
- ■表示位置は右上、右下、左上、左下の4箇所から選択可能

■HDMI端子をはじめ多彩なインターフェイス

本体背面にHDMI端子を標準搭載。AV機器との接続をHDMIケーブル一本で行えるのはもちろん、映像・音声をデジタルで伝送するため品質の劣化が少なく、コンテンツを高品質のまま大画面投映することができます。

※1 XJ-A256/A246のみ。　※2 別売のシリアル変換ケーブルYK-5で対応可能。

多機能を使いやすく。幅広い用途に応える実用性と環境性を追求。

XGAリアルモデル

WXGAリアルモデル

~~インタラクティブ・ポインティング~~ | DLP® 3D プロジェクション | スピーカー内蔵 ＜ 5W ＞
USBメモリー対応※ | ワイヤレス接続対応※ | インテリジェント・ブライトネス・コントロール | MobiShow®対応無線LAN機能※
~~カスタムロゴ~~ | ~~本体キーロック~~
広角ズームレンズ ＜ 1.5倍 ＞ | 縦自動台形補正 | 天吊り投映 | 盗難防止ロック
~~RGB出力端子~~ | HDMI端子 | 制御端子 | 有線LAN端子※

※対応機種：XJ-M255/M155/M145

打ち合わせ、会議、プレゼンなど、多彩なビジュアルコミュニケーションを、この一台で。

WXGAリアルモデル WIDE

3000ルーメン

XJ-M255 オープン価格

3000ルーメン | WXGAリアル | USBメモリー対応 | ワイヤレス接続対応

XJ-M250 オープン価格

3000ルーメン | WXGAリアル

XGAリアルモデル

3000ルーメン

認定番号:第10145015号

XJ-M155 オープン価格

3000ルーメン | XGAリアル | USBメモリー対応 | ワイヤレス接続対応

XJ-M150 オープン価格

3000ルーメン | XGAリアル

2500ルーメン

認定番号:第10145014号

XJ-M145 オープン価格

2500ルーメン | XGAリアル | USBメモリー対応 | ワイヤレス接続対応

XJ-M140 オープン価格

2500ルーメン | XGAリアル

■時代が求める環境品質を実現

「非水銀ランプ光源」の使用と省エネ・省資源設計により、エコマークを取得。さらに、環境省が定める国の機関等に環境物品等の調達を求める「グリーン購入法」にも適合。また、周囲の明るさに応じて投映輝度を自動調整（インテリジェント・ブライトネス・コントロール※）し、日々の省電力に貢献するなど、優れた環境性能を身につけました。

※詳しくはP10をご参照ください。

エコマーク認定番号
第10145015号
第10145014号

■活用の幅を広げる垂直設置に対応

本体を真下や真上に向けて投映することが可能。ホールの床を使った映像プロモーションや、ショールームの天井を使った演出など、PR効果の高いビジュアル活用をサポートします。

■無線LANプレゼンやPCレスプレゼンに対応

MobiShow®※1対応の無線LAN機能（IEEE802.11b/g）を搭載。Windows®PCやMACはもちろん、スマートフォンなどのモバイル機器とのワイヤレス接続も可能です。また、USB2.0ホスト機能を装備。USBメモリーに保存したプレゼン資料をPCなしで投映できます。※2

※1 詳しくはP10のMobiShow®対応無線LAN機能をご参照ください。 ※2 詳しくはP10のUSBメモリー対応をご参照ください。 ＊対応機種：XJ-M255/M155/M145

■豊富なインターフェイスを標準装備

PC入力端子に加え、高画質再生に適したHDMIやS-ビデオなどのAV端子を標準搭載。また、音声出力やPC制御用の端子も備え、様々なニーズにお応えします。

※XJ-M255/M155/M145のみ。

中規模ホールなどでの使用に適した、3500ルーメン以上の高輝度モデル。

インタラクティブ・ポインティング※1 | DLP® 3D プロジェクション | スピーカー内蔵 ＜ 10W ＞
USBメモリー対応※1 | ワイヤレス接続対応※1 | インテリジェント・ブライトネス・コントロール | MobiShow®対応無線LAN機能※1
カスタムロゴ※2 | 本体キーロック※2
広角ズームレンズ ＜ 1.2倍 ＞ | 縦自動台形補正 | 天吊り投映 | 盗難防止ロック
RGB出力端子 | HDMI端子 | 制御端子 | 有線LAN端子※1

※1 対応機種：XJ-H2650/H1750　※2 対応機種：XJ-H2650/H2600

天吊りなどの固定設置に好適。広いスペースや明るい部屋での大画面投映に。

WXGAリアルモデル WIDE

3500ルーメン

XJ-H2650 オープン価格

3500ルーメン | WXGAリアル | USBメモリー対応 | ワイヤレス接続対応

XJ-H2600 オープン価格

3500ルーメン | WXGAリアル

XGAリアルモデル

4000ルーメン

XJ-H1750 オープン価格

4000ルーメン | XGAリアル | USBメモリー対応 | ワイヤレス接続対応

XJ-H1700 オープン価格

4000ルーメン | XGAリアル

■10Wモノラルスピーカー内蔵

本体に10Wモノラルスピーカーを内蔵。迫力あるサウンドを外付けスピーカーなしで再生できます。また、DLP®3Dプロジェクション機能※を搭載し、3D映像の投映にも対応。音と映像による、説得力の高いプレゼンテーションを実現します。

※詳しくはP9をご参照ください。3D投映を行った場合は、HDMI接続およびコンポーネント接続には対応しておりません（投映できません）。
＊3D映像を視聴するには、別売の3Dメガネ（3D Glasses for CASIO projector）YA-G30が必要です。詳しくはP13-14のオプション一覧をご参照ください。

■カスタムロゴキャプチャー

投映中の画面をキャプチャーし、画像データを「カスタムロゴ」として内蔵メモリーに登録。企業やブランドのロゴマークなどを、スタート画面、無信号時画面、ブランク時画面に表示することができます。

＊対応機種：XJ-H2650/H2600

■本体キーロック

本体のキー操作をロックし、いたずらや誤操作を防止。キーロック中も有線LANや制御端子を通じて遠隔コントロールが可能なので、学校や公共施設など、不特定多数が集まる場所での使用に便利です。

＊対応機種：XJ-H2650/H2600

■メンテナンスの手間を軽減

長寿命の半導体光源を採用。水銀ランプの交換が必要な従来機種に比べ、メンテナンスの手間とコストを大幅カット。特に天井などへの常設時に便利です。

■多彩なインターフェイスを装備

PC接続用に入力2系統、出力1系統の端子を装備。AV機器との接続には、ビデオ入力端子などに加え、高画質再生に適したHDMI端子を搭載。さらに、制御端子も備え、電源ON/OFFなどの遠隔操作も可能にします。

※XJ-H2650/H1750のみ。

SHORT-THROW
短焦点モデル

約80cmの距離で60インチサイズの投映が可能。
教室や会議室など、狭小スペースでの活用を支援。

教育やビジネスの
フロントエンドで効果を発揮する、
先進のコミュニケーションツール。

XGAリアルモデル

3000ルーメン

XJ-ST155 オープン価格

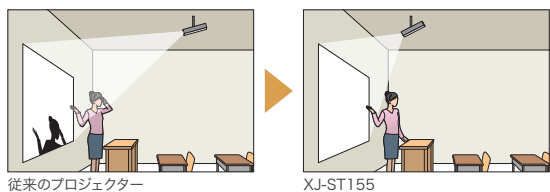
3000ルーメン | XGAリアル | USBメモリー対応 | ワイヤレス接続対応

■ 教室でも快適な短距離投映

短焦点レンズを搭載し、約80cmの距離で60インチサイズの投映を可能にしました。また、投映距離の短縮により、スクリーンへの影の映り込みを軽減。投射光も眼に入りにくく、快適に使用できます。もちろん、天吊り投映にも対応。多彩なスタイルでの投映をサポートします。

投映イメージ

従来のプロジェクター

XJ-ST155

■ 理解度を高めるわかりやすい授業を支援

別売のインタラクティブ・ポインター（YA-P10）※1を使って、投映画面上でのマウス操作や書き込みが可能。リモートマウスとして活用できます。また、3Dコンテンツの再生※2にも対応。立体的な映像表現で、生徒の理解度アップを実現します。別売ソフト『CASIO 3D Converter（YA-D30）』※1で、2D映像を3Dに変換することもでき、授業スタイルの幅が広がります。

※1 詳しくはP13-14のオプション一覧をご参照ください。
※2 3D投映を行った場合は、HDMI接続およびコンポーネント接続には対応しておりません（投映できません）。
＊3D映像を視聴するには、別売の3Dメガネ（3D Glasses for CASIO projector）YA-G30が必要です。詳しくはP13-14のオプション一覧をご参照ください。

■ 準備も後片付けもスマートに

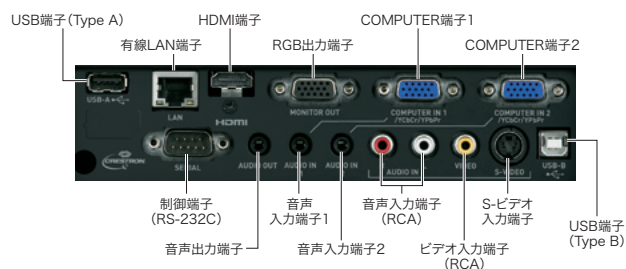
電源ONから最短5秒で、最大輝度での投映が可能。もちろん、電源OFF時のクールダウンも不要。直感的なダイヤル操作が可能なマニュアルフォーカス、上30°の範囲で画面の歪みを自動補正する縦自動台形補正などの機能も搭載し、スマートなセッティングをサポートします。

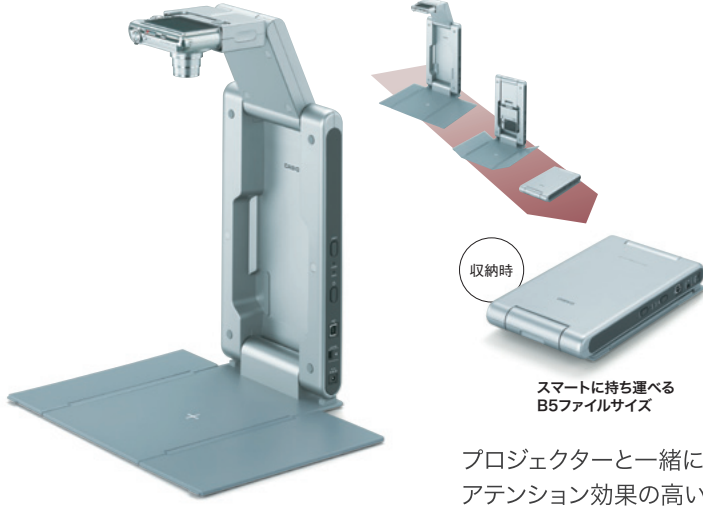
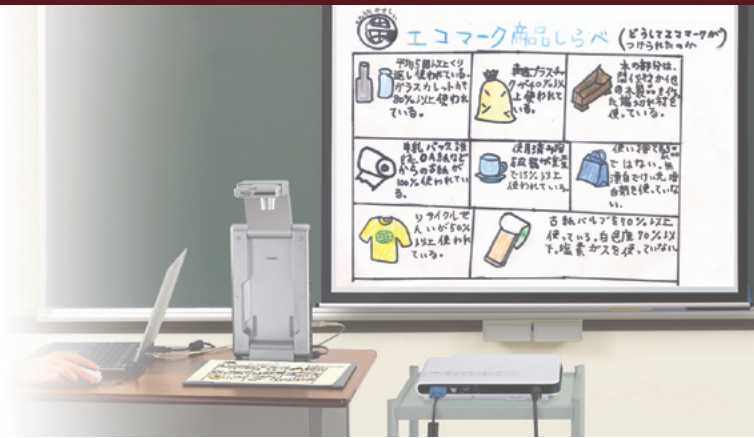
■ ビジネスシーンにもベストフィット

短焦点レンズ搭載により、会議室はもちろん、展示会のブースなど狭いスペースでの活用が可能に。また、MobiShow®※対応無線LAN機能やUSB2.0ホスト機能も装備。複数のPCを使用したミーティングから、スマートフォンやUSBメモリーを使ったPCレスプレゼンまで、ビジネスシーンで幅広く活躍します。

※詳しくはP10をご参照ください。

■ 充実のインターフェイス

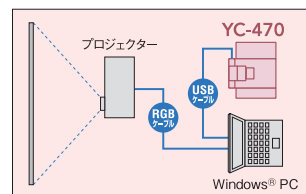
PCをはじめ、DVDおよびブルーレイ機器などとHDMIケーブル一本で接続できるHDMI端子をはじめ、PC入出力用、AV機器接続用、USB機器接続用、制御用など、多彩な入出力インターフェイスを装備。10Wモノラルスピーカーも内蔵し、外付けスピーカーなしで投映できます。教育現場からビジネスユースまで、幅広いニーズにお応えします。

MULTI PROJECTION CAMERA
マルチプロジェクションカメラ

書類はもちろん、立体物にも対応。
実物大画面投映で理解度さらにアップ。

プロジェクターと一緒に手軽に持ち歩き、
アテンション効果の高いプレゼンが可能。

マルチプロジェクションカメラ

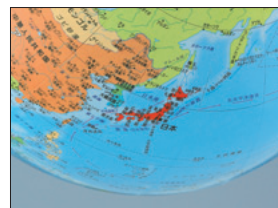
YC-470

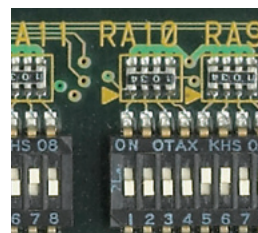
メーカー希望小売価格
¥228,000+税

1,210万画素	光学3倍ズーム
B5ファイルサイズ※	1.7kg

※収納時

＊Windows® 8（64bit）/Windows® 7（32/64bit）/Windows Vista® SP1（32/64bit）/Windows® XP SP3（32bit）に対応（Windows® 7（32bit）はVista互換モードでのインストールが必要）。CD-ROMドライブ（インストール用）が必要です。

■ 立体物・書類も大画面で投映

資料や図表などのドキュメントはもちろん、図鑑や辞書などの分厚い本、製品サンプルや標本などの立体物も、書画台に置くだけで、プロジェクターを通して鮮明に投映できます。

■ 1,210万画素高画質を実現

撮影部に1,210万画素の高解像度、光学3倍ズームを備えたデジタルカメラを採用。細部まで忠実に再現した、クリアかつインパクトのある大画面投映で、見る人に確かな印象を残します。

■ 多彩な対象物に対応するフリーアングルモード

大きな立体物やホワイトボードなど、書画台に乗らない被写体を、カメラ部を起こした状態で撮影・投映が可能。カメラ部を天地入替、縦回転させた場合も、画像を上下反転や90°回転し、正しい状態で見ることができます。

■ 高速スキャン&簡単保存のスキャナモード

伝票やレポートから、基板や模型などの立体物まで、様々な資料を自動シャッターで連続スキャン※1し、画像データとしてPC上のフォルダへ簡単に保存できます。公文書の電子保存に必要な解像度（200dpi）にも対応※2し、大量書類の長期保存・整理など、社内の情報管理に役立ちます。

※1 自動撮影選択時。 ※2 撮影解像度の設定を「画質優先」にした場合。

■ スムーズな投映を可能にする画像調整機能

- ◆ **自動傾き補正：** 書画台に置いた書類のズレ・傾きを自動補正
- ◆ **自動切り出し：** 書画台から書類部分だけを自動でクローズアップ
- ◆ **自動色補正：** 新聞などの地色を白色に自動補正
- ◆ **拡大・縮小・スクロール：** デジタル22倍ズームで画像を拡大・縮小・スクロール
- ◆ **黒板用反転表示：** 画像をモノクロに変換し白黒反転表示
- ◆ **画像回転：** 書類を動かさずに画像を90°回転

機能ガイド 1

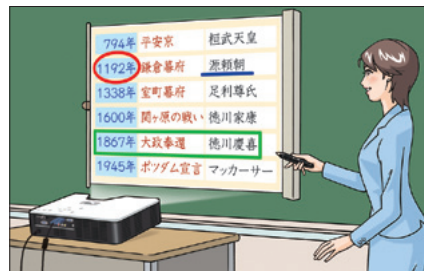
多彩な表現力を発揮する投映機能

■インタラクティブ・ポインティング機能

インタラクティブ・ポインティング

［対応機種］XJ-H2650/H1750、XJ-ST155

別売のインタラクティブ・ポインター、YA-P10※をリモートマウスとして、投映画面上でのポインティングやPCの操作が可能。また、アプリケーションソフト『Presentation Draw』（YA-P10に同梱）を使えば、投映画面の拡大や図形などの書き込みを行い、ホワイトボードのように使用することができます。

※詳しくはP13-14のオプション一覧をご参照ください。

●PCのデスクトップ画面上に書き込み可能
●手書きで入力した円や四角形を正規化
●画面上の指定領域を切り出してズーム

■DLP® 3Dプロジェクション機能

DLP® 3D プロジェクション

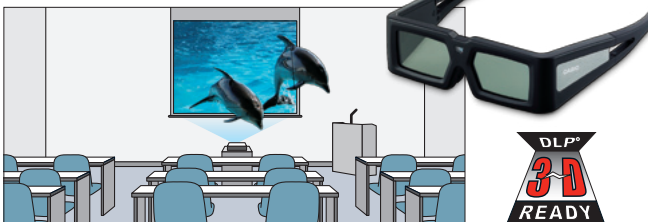
［対応機種］XJ-M255/M250/M155/M150/M145/M140、XJ-H2650/H2600/H1750/H1700、XJ-ST155

3D対応のコンテンツをスクリーンに投映することが可能※1。別売の3Dメガネ『3D Glasses for CASIO projector（YA-G30）』※2を使って、迫力の立体映像を大画面で視聴できます。また、別売のPCソフト『CASIO 3D Converter（YA-D30）』※2で、2D映像を3Dに変換することもでき、より注目度の高いプレゼンが可能です。

※1 3D投映を行った場合は、HDMI接続及びコンポーネント接続には対応しておりません（投映できません）。
※2 詳しくはP13-14のオプション一覧をご参照ください。

■デジタルズーム

［対応機種］全機種

デジタル2倍ズームで画像を拡大表示。画面のスクロールもでき、見せたい部分をクローズアップできます。

■スピーカー内蔵

スピーカー内蔵

［対応機種］全機種

本体にスピーカーを内蔵。映像だけでなく、音声を使った効果的な演出が可能。

［10W］
XJ-H2650/H2600/H1750/H1700、XJ-ST155
［5W］
XJ-M255/M250/M155/M150/M145/M140
［1W］
XJ-A256/A246/A141

＊写真はハイグレードモデル

■WXGAリアル＆XGAリアル対応

［対応機種］【WXGA】XJ-A256/A246、XJ-M255/M250、XJ-H2650/H2600
【XGA】XJ-A141、XJ-M155/M150/M145/M140、XJ-H1750/H1700、XJ-ST155

1280×800ドット（16:10）のWXGAリアル対応モデルと、1024×768ドット（4:3）のXGAリアル対応モデルをラインアップ。高解像度を活かした密度の濃い映像表現を実現します。また、1600×1200ドットのUXGA圧縮表示にも対応。

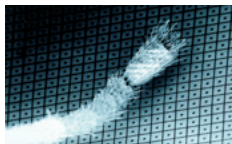
■カラーモード

［対応機種］全機種

スタンダード、グラフィックス、シアター、黒板、ゲーム。シーンに合わせて、画像設定を5つのモードから選択することができます。

■DLP®方式

［対応機種］全機種

米国テキサス・インスツルメンツ社が開発した、Digital Light Processing® 技術を採用。デジタルシネマの上映にも使われる先進の映像テクノロジーで、静止画から動画までをクリアで高精細に再現。リアルな表現力で、アテンション効果の高いビジュアルプレゼンを実現します。

デジタル・マイクロミラー・デバイス

DLP®テクノロジーの中枢。中心部に14μm角のマイクロミラーを敷き詰め、そのひとつひとつが画素となり画像を構成。比較のために写っているのはアリの足。

色ムラ・変色のない安定画質

温度・湿度の影響を受けにくいため、時間経過による色ムラ・変色がなく、画面の隅々まで安定した画質を実現。

ノイズや劣化のないリアルな再現力

フルデジタル投映のためノイズや劣化がなく、データを忠実に再現。リアルな色合いを投映することが可能。

黒もくっきり。高いコントラスト比

高密度な画素構成で、白色はより白く、黒色はより深く、小さな文字や写真もくっきりと再現。

自然でなめらかな動画再生

マイクロミラーのオン/オフ切替を5000回/秒で高速処理し、にじみ・残像・ゴーストのない動画再生を実現。

機能ガイド 2

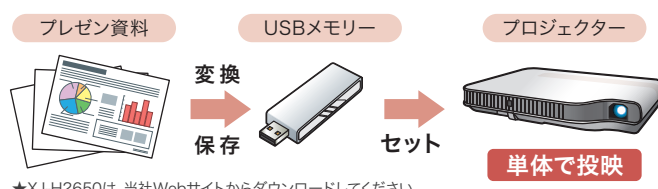
快適使用に応える便利な機能

■USBメモリー対応

USBメモリー対応

［対応機種］XJ-A256/A246、XJ-M255/M155/M145、XJ-H2650/H1750、XJ-ST155

本体にUSB2.0ホスト機能を装備。市販のUSBメモリーに保存したプレゼン資料をPCなしで投映可能。動画や静止画はもちろん、アニメーション効果のあるPowerPointファイルも、付属ソフト『EZ-Converter FA★』で変換することで再生できます。

【対応ファイル形式】●静止画：JPEG、BMP ●動画：Motion-JPEG（AVI形式） ●音声：ADPCM
【付属ソフト】●EZ-Converter FA★：PowerPointファイルを、アニメーション効果を含めて本機で再生できる形式に変換できます。●ArcSoft Media Converter 3 for CASIO Projector★：動画ファイルを本機で再生できる形式に変換できます。

★XJ-H2650は、当社Webサイトからダウンロードしてください。

■インテリジェント・ブライトネス・コントロール

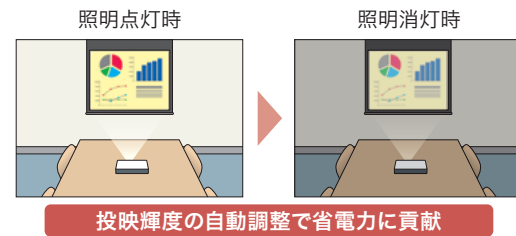
インテリジェント・ブライトネス・コントロール

［対応機種］全機種

内蔵の照度センサーで周囲の明るさを感知し、投映輝度を自動コントロール。常に最適な輝度で投映することで、目への負担を軽減するとともに、消費電力の削減にも貢献します。5段階の手動による変更も可能。

照明点灯時

照明消灯時

投映輝度の自動調整で省電力に貢献

■プレゼンテーションタイマー

［対応機種］XJ-A256/A246/A141

プレゼンテーション中の時間経過を投映画面にカウント表示。残り時間や超過時間が一目でわかります。リモコンで操作でき、カウントダウン時間は5分〜60分の5分刻みで設定可能。連続表示/非表示、表示位置（右上、右下、左上、左下）も選択できます。

■PJLink®対応

［対応機種］XJ-M255/M155/M145、XJ-H2650/H1750、XJ-ST155

プロジェクター制御の業界統一規格「PJLink®」に対応。パソコンから有線LAN経由で、プロジェクターの制御・監視が可能です。

■ワイヤレスリモコン

［対応機種］全機種

入力ソース切替、音量調整、明るさ調節、カラーモード設定など、プロジェクター操作が手元でできるワイヤレスリモコンを付属。また、投映画面上にポインターを表示することができます。

■ブランク

［対応機種］全機種

入力ソースからの映像と、本体のスピーカーからの出力音声を一時的に消します。

■ワイヤレス接続対応

ワイヤレス接続対応

［対応機種］XJ-A256/A246、XJ-M255/M155/M145、XJ-H2650/H1750、XJ-ST155

本体に内蔵可能なアダプターを介して、Windows®PCおよびMacとの無線接続（IEEE802.11b/g）が可能。同時投映は最大4台（4分割画面表示）まで、同時接続は最大32台まで対応。

＊無線LAN（IEEE802.11b/g）を搭載し、接続ソフト「Wireless Connection 3★」をインストールしたWindows®PC、「wePresent®」をインストールしたMacに対応。

同時投映：最大4台

【付属ソフト】Wireless Connection 3★

※wePresent®は当社Webサイトからダウンロードしてください。

★XJ-H2650は、当社Webサイトからダウンロードしてください。

■MobiShow®対応無線LAN機能

MobiShow®対応 無線LAN機能

［対応機種］XJ-A256/A246、XJ-M255/M155/M145、XJ-H2650/H1750、XJ-ST155

スマートフォンなどのモバイル機器※1とワイヤレス通信（IEEE802.11b/g）が可能。アニメーション効果付きのプレゼンテーションファイル（PtG）※2、静止画のスライドショー表示を投映できます。

※1 無線LAN（IEEE802.11b/g）を搭載し、MobiShow®をインストールしたスマートフォンに対応。MobiShow®ソフトウェアには、Android™版、Apple iOS版、Windows Mobile®版があります。
※2 付属ソフト『EZ-Converter FA★』を使って、アニメーション効果を含むPowerPointファイルを、本機で再生できる形式（PtG）に変換する必要があります。
＊端末に搭載のOSにより対応機能が異なります。対応機器については、当社Webサイトをご覧ください。
★XJ-H2650は、当社Webサイトからダウンロードしてください。

■カスタムロゴキャプチャー

カスタムロゴ

［対応機種］XJ-H2650/H2600

企業やブランドのロゴマークなど、投映中の画面をキャプチャーし、画像データを「カスタムロゴ」として内蔵メモリーに登録。スタート画面、無信号時画面、ブランク時画面に表示し、表示画面をカスタマイズできます。

■本体キーロック

本体キーロック

［対応機種］XJ-H2650/H2600

電源ON/OFFを除く本体のキー操作を無効にし、いたずらや誤操作を防止することが可能。キーロック中に有線LANや制御端子を通じて遠隔操作することもでき、学校や公共施設など、不特定多数が集まる場所でも安心して使用できます。

■ミュート

［対応機種］全機種

本体のスピーカーからの出力音声を一時的に消します。

■フリーズ

［対応機種］全機種

投映中の映像を静止画として表示。

セッティングに役立つ機能

■クイックON＆OFF

[対応機種] 全機種

半導体光源の採用により、電源ONから最短5秒※で最大輝度による投映が可能。スクリーン表示までの時間を大幅に短縮できます。電源OFF時のクールダウンも不要で、後片付けもスピーディー。また、電源を切った直後に再び電源をONにしても、待ち時間なしですぐに投映できます。

※スリムモデル（GREEN SLIM）は最短8秒。

■ダイレクトパワーオン/ダイレクトパワーオフ

[対応機種] 全機種

電源キーを押さなくても、ACコードをコンセントにつなぐだけで、自動的に投映がスタート※。電源OFF時も、ACコードを外すだけで電源キーの操作は不要。テーブルタップのスイッチで電源を落とすこともできます。

※ダイレクトパワーオン設定がONの場合。

■広角ズームレンズ

広角ズームレンズ

[対応機種] XJ-A256/A246/A141、XJ-M255/M250/M155/M150/M145/M140、XJ-H2650/H2600/H1750/H1700

設置範囲の広い広角ズームレンズを搭載。スクリーンからの距離が近くても遠くても、常に最適な画面サイズで投映可能。

＊倍率はモデルによって異なります。

■60型スクリーン投映時の設置可能範囲

	スリムモデル		スタンダードモデル		ハイグレードモデル	
	WXGA	XGA	WXGA	XGA	WXGA	XGA
最短※	約1.4m	約1.7m	約1.7m	約2.0m	約2.1m	約1.9m
設置可能範囲	約1.4m	約1.7m	約0.8m	約1.0m	約0.4m	約0.4m
最長※	約2.8m	約3.4m	約2.5m	約3.0m	約2.5m	約2.3m
倍 率	光学2倍		光学1.5倍		光学1.2倍	

※スクリーンからの距離

■垂直設置対応

[対応機種] XJ-M255/M250/M155/M150/M145/M140

本体を垂直に設置し、真下や真上に向けて投映することが可能。天井や床に直接映像を映し出すことができます。

■縦自動台形補正機能

縦自動台形補正

[対応機種] 全機種

本体の傾きを検知して、上30°の範囲で生じる台形の歪みを自動的に補正します。

補正前

補正後

＊補正後、画面サイズが小さくなることがあります。

■天吊り投映対応

天吊り投映

[対応機種] 全機種

会議室や教室、展示室などで固定して使用したい場合は、天吊りも可能。

＊天吊りの場合は、画像を上下反転して投映します。

■リア投映機能

[対応機種] 全機種

画像を左右反転し、スクリーンのリア（背面）から投映することが可能。スクリーン前を横切っても影になりません。

＊リア投映対応のスクリーンが別途必要です。

■盗難防止ロック

盗難防止ロック

[対応機種] 全機種

Kensington®規格対応の盗難防止用ロック穴を装備。万一の盗難を未然に防ぐことができます。

＊利用の際は、市販のKensington®対応盗難防止用ワイヤーロックをご使用ください。

■機能対応一覧

機種名	スリムモデル			スタンダードモデル						ハイグレードモデル				短焦点モデル
	XJ-A256	XJ-A246	XJ-A141	XJ-M255	XJ-M250	XJ-M155	XJ-M150	XJ-M145	XJ-M140	XJ-H2650	XJ-H2600	XJ-H1750	XJ-H1700	XJ-ST155
明るさ（ルーメン）	3000	2500		3000		3000		2500		3500		4000		3000
インタラクティブ・ポインティング機能	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	—	●
DLP® 3Dプロジェクション機能	—	—	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
デジタルズーム（2倍）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
表示解像度	WXGAリアル		XGAリアル	WXGAリアル		XGAリアル				WXGAリアル		XGAリアル		XGAリアル
スピーカー内蔵	1W			5W						10W				10W
カラーモード	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
DLP®方式	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
USBメモリー対応	●	●	—	●	—	●	—	●	—	●	—	●	—	●
ワイヤレス接続対応	●	●	—	●	—	●	—	●	—	●	—	●	—	●
インテリジェント・ブライトネス・コントロール	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
MobiShow®対応無線LAN機能	●	●	—	●	—	●	—	●	—	●	—	●	—	●
カスタムロゴキャプチャー	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	●	—	—	—
プレゼンテーションタイマー	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
本体キーロック	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	●	—	—	—
PJLink®対応	—	—	—	●	—	●	—	●	—	●	—	●	—	●
ワイヤレスリモコン	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ミュート	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ブランク	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
フリーズ	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
クイックON＆OFF	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
垂直設置対応	—	—	—	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—
ダイレクトパワーオン/ダイレクトパワーオフ	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
縦自動台形補正機能	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
広角ズームレンズ	2倍			1.5倍						1.2倍				—
天吊り投映対応	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
リア投映機能	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
盗難防止ロック	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

■インターフェイス対応一覧

機種名	スリムモデル			スタンダードモデル						ハイグレードモデル				短焦点モデル
	XJ-A256	XJ-A246	XJ-A141	XJ-M255	XJ-M250	XJ-M155	XJ-M150	XJ-M145	XJ-M140	XJ-H2650	XJ-H2600	XJ-H1750	XJ-H1700	XJ-ST155
COMPUTER端子	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●×2	●×2	●×2	●×2	●×2
RGB出力端子	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	●	●	●	●
USB端子（Type A）	●	●	—	●	—	●	—	●	—	●	—	●	—	●
USB端子（Type B）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	—	●
HDMI端子	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
S-ビデオ入力端子	—	—	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ビデオ入力端子（RCA）	—	—	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
音声入力端子（RCA）	—	—	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
AV端子	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
音声入力端子	—	—	—	●	●	●	●	●	●	●×2	●×2	●×2	●×2	●×2
音声出力端子	—	—	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
制御端子	▲※	▲※	▲※	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
有線LAN端子	—	—	—	●	—	●	—	●	—	●	—	●	—	●

※別売のシリアル変換ケーブルYK-5で対応可能。

■COMPUTER端子

[対応機種]全機種

PCと接続して、PCの映像を投映することができます。

■RGB出力端子

RGB出力端子

[対応機種]XJ-H2650/H2600/H1750/H1700、XJ-ST155

デスクトップ型PCのモニターなどと接続し、スクリーンと同時にモニター上で画像を映すことができます。

■USB端子（Type A）

[対応機種]XJ-A256/A246、XJ-M255/M155/M145、XJ-H2650/H1750/H1650、XJ-ST155

USB2.0ホスト対応。USBメモリーを挿入してPCレスプレゼンが可能。また、マルチプロジェクションカメラYC-470とUSB接続して実物投映することもできます。

■USB端子（Type B）

[対応機種]XJ-H2650/H1750、XJ-ST155

USB2.0ファンクション対応。プロジェクターとPCをUSB接続することで、インタラクティブ・ポインターYA-P10を使って、投映画面上でのマウス操作が可能です。

■HDMI端子

HDMI端子

[対応機種]全機種

高品質なデジタル映像・音声を、HDMIケーブル一本で接続し手軽に再生することができます。

■S-ビデオ入力端子

[対応機種]XJ-M255/M250/M155/M150/M145/M140、XJ-H2650/H2600/H1750/H1700、XJ-ST155

ビデオデッキやDVD機器などと接続して、劣化の少ない高画質な映像を投映できます。

■ビデオ入力端子（RCA）

[対応機種]XJ-M255/M250/M155/M150/M145/M140、XJ-H2650/H2600/H1750/H1700、XJ-ST155

ピンジャック（RCA）タイプのビデオ出力端子と接続して、映像を投映することができます。

■音声入力端子（RCA）

[対応機種]XJ-M255/M250/M155/M150/M145/M140、XJ-H2650/H2600/H1750/H1700、XJ-ST155

ピンジャック（RCA）タイプの音声出力端子と接続して、音声を再生することができます。

■AV端子

[対応機種]XJ-A256/A246/A141

付属の専用AVケーブルを使ってピンジャック（RCA）タイプのビデオ・音声出力端子と接続し、映像・音声を再生できます。

■音声入力端子

[対応機種]XJ-M255/M250/M155/M150/M145/M140、XJ-H2650/H2600/H1750/H1700、XJ-ST155

PCと接続して、PCのオーディオ出力をプロジェクターのスピーカーから再生することができます。

■音声出力端子

[対応機種]XJ-M255/M250/M155/M150/M145/M140、XJ-H2650/H2600/H1750/H1700、XJ-ST155

外付けスピーカーと接続し、音声を再生することができます。

■制御端子（RS-232C）

制御端子

[対応機種]XJ-M255/M250/M155/M150/M145/M140、XJ-H2650/H2600/H1750/H1700、XJ-ST155

PCからRS-232C経由でプロジェクターを制御。電源ON/OFFなどをリモートコントロールできます。スリムモデル（GREEN SLIM）は、別売のシリアル変換ケーブルYK-5を使用することで制御可能です。

■有線LAN端子

有線LAN端子

[対応機種]XJ-M255/M155/M145、XJ-H2650/H1750、XJ-ST155

PCから有線LAN経由で、プロジェクターを遠隔操作・監視できます。PJLink®対応で、ネットワーク上のプロジェクターを一括管理できるのはもちろん、PCのブラウザ画面から、コントロールパネルで管理することもできます。

■投映距離一覧

WXGA（16:10）モデル

機種名		スリムモデル XJ-A256/A246			スタンダードモデル XJ-M255/M250			ハイグレードモデル XJ-H2650/H2600		
スクリーンサイズ	横×縦（アスペクト比※16:10）	最 短	最 長	h	最 短	最 長	h	最 短	最 長	h
40型	0.9m×0.5m	0.95m	1.88m	9cm	1.13m	1.65m	9cm	1.39m	1.67m	6cm
60型	1.3m×0.8m	1.43m	2.84m	14cm	1.71m	2.50m	13cm	2.11m	2.52m	9cm
80型	1.7m×1.1m	1.92m	3.79m	18cm	2.29m	3.34m	18cm	2.82m	3.37m	12cm
100型	2.2m×1.3m	2.41m	4.75m	23cm	2.88m	4.18m	23cm	3.54m	4.23m	15cm
150型	3.2m×2.0m	3.63m	7.13m	34cm	4.33m	6.29m	34cm	5.33m	6.36m	22cm
200型	4.3m×2.7m	4.86m	9.52m	45cm	5.78m	8.40m	45cm	7.12m	8.50m	29cm
300型	6.5m×4.0m	7.30m	—	68cm	8.69m	12.61m	67cm	10.70m	12.76m	44cm

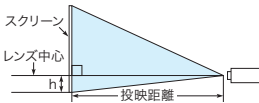
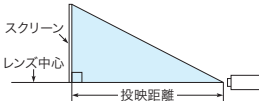
XGA（4:3）モデル

機種名		スリムモデル XJ-A141		スタンダードモデル XJ-M155/M150/M145/M140		ハイグレードモデル XJ-H1750/H1700	
スクリーンサイズ	横×縦（アスペクト比※4:3）	最 短	最 長	最 短	最 長	最 短	最 長
40型	0.8m×0.6m	1.12m	2.22m	1.34m	1.95m	1.29m	1.55m
60型	1.2m×0.9m	1.70m	3.36m	2.02m	2.95m	1.96m	2.34m
80型	1.6m×1.2m	2.28m	4.48m	2.71m	3.94m	2.63m	3.14m
100型	2.0m×1.5m	2.86m	5.61m	3.40m	4.93m	3.29m	3.93m
150型	3.0m×2.3m	4.30m	8.43m	5.11m	7.41m	4.96m	5.92m
200型	4.1m×3.0m	5.74m	11.24m	6.83m	9.90m	6.62m	7.91m
300型	6.1m×4.6m	8.65m	—	10.25m	14.86m	9.95m	11.88m

短焦点モデル

短焦点モデル XJ-ST155	
投映距離	h
0.61m（45型）	6cm
0.82m	8cm
1.11m	10cm
1.40m	13cm
2.00m（142型）	19cm
—	—
—	—

※アスペクト比とは、画面などの縦横の比率のことです。　＊投映距離は設置の目安です。

■WXGA（16:10）モデル
＊ハイグレードWXGAモデルを除く

■XGA（4:3）モデル
＊短焦点モデルを除く

■短焦点モデル／ハイグレードWXGAモデル

■仕様一覧

機種名		スリムモデル			スタンダードモデル						ハイグレードモデル				短焦点モデル
		XJ-A256	XJ-A246	XJ-A141	XJ-M255	XJ-M250	XJ-M155	XJ-M150	XJ-M145	XJ-M140	XJ-H2650	XJ-H2600	XJ-H1750	XJ-H1700	XJ-ST155
JANコード		4971850466130	4971850466116	4971850466086	4971850184942	4971850184935	4971850184904	4971850184898	4971850184881	4971850184874	4971850466154	4971850466147	4971850466062	4971850466055	4971850184966
メーカー希望小売価格		オープン価格			オープン価格						オープン価格				オープン価格
明るさ※1		3000ルーメン	2500ルーメン		3000ルーメン		3000ルーメン		2500ルーメン		3500ルーメン		4000ルーメン		3000ルーメン
コントラスト比		1800：1			1800：1						1400：1				1800：1
台形補正		上30°（自動）　上下30°（手動）			上30°（自動）　上下30°（手動）						上30°（自動）　上下30°（手動）				上30°（自動）　上下30°（手動）
焦点調節		マニュアルフォーカス（電動）			手動フォーカス						手動フォーカス				手動フォーカス
投映レンズ		光学2倍ズームレンズ（電動）			光学1.5倍ズームレンズ（手動）						光学1.2倍ズームレンズ（手動）				固定焦点レンズ
投映画面サイズ		18型〜300型		15型〜300型	35型〜300型		30型〜300型				30型〜300型		27型〜300型		45型〜142型
投映距離※2		60型投映時：1.43m〜2.84m、100型投映時：2.41m〜4.75m 最短投映距離：0.84m		60型投映時：1.70m〜3.36m 100型投映時：2.86m〜5.61m 最短投映距離：0.84m	60型投映時：1.71m〜2.50m、100型投映時：2.88m〜4.18m 最短投映距離：0.98m		60型投映時：2.02m〜2.95m、100型投映時：3.40m〜4.93m 最短投映距離：1.00m				60型投映時：2.11m〜2.52m、100型投映時：3.54m〜4.23m 最短投映距離：1.03m		60型投映時：1.96m〜2.34m、100型投映時：3.29m〜3.93m 最短投映距離：0.85m		60型投映時：0.82m、100型投映時：1.40m 最短投映距離：0.61m
投映方式		1chip DLP®方式			1chip DLP®方式						1chip DLP®方式				1chip DLP®方式
表示素子		WXGA 0.65型 DLP®チップ　1,024,000画素（1,280×800）		XGA 0.55型 DLP®チップ 786,432画素（1,024×768）	WXGA 0.65型 DLP®チップ 1,024,000画素（1,280×800）		XGA 0.55型 DLP®チップ　786,432画素（1,024×768）				WXGA 0.65型DLP®チップ　1,024,000画素（1,280×800）		XGA 0.7型 DLP®チップ　786,432画素（1,024×768）		XGA 0.7型 DLP®チップ　786,432画素（1,024×768）
色再現性		フルカラー（1677万色）			フルカラー（1677万色）						フルカラー（1677万色）				フルカラー（1677万色）
走査周波数	水平周波数	15〜91kHz			15〜102kHz						15〜102kHz				15〜102kHz
	垂直周波数	50〜85Hz			50〜120Hz						50〜120Hz				50〜120Hz
RGB	表示解像度	リアル表示：WXGA（1,280×800）、 圧縮表示：最大UXGA（1,600×1,200）		リアル表示：XGA（1,024×768）、 圧縮表示：最大UXGA（1,600×1,200）	リアル表示：WXGA（1,280×800）、 圧縮表示：最大UXGA（1,600×1,200）		リアル表示：XGA（1,024×768）、圧縮表示：最大UXGA（1,600×1,200）				リアル表示：WXGA（1,280×800）、 圧縮表示：最大UXGA（1,600×1,200）		リアル表示：XGA（1,024×768）、 圧縮表示：最大UXGA（1,600×1,200）		リアル表示：XGA（1,024×768）、 圧縮表示：最大UXGA（1,600×1,200）
	入力端子	RGBミニD-Sub15ピン×1（YCbCr/YPbPr入力兼用）			RGBミニD-Sub15ピン×1（YCbCr/YPbPr入力兼用）						RGBミニD-Sub15ピン×2（YCbCr/YPbPr入力兼用）				RGBミニD-Sub15ピン×2（YCbCr/YPbPr入力兼用）
	出力端子	—			—						RGBミニD-Sub15ピン×1				RGBミニD-Sub15ピン×1
デジタル入力	入力端子	HDMI TypeA×1（480P〜1080P）			HDMI TypeA×1（480P〜1080P）						HDMI TypeA×1（480P〜1080P）				HDMI TypeA×1（480P〜1080P）
ビデオ入力	信号方式	NTSC/PAL/PAL-N/PAL-M/PAL60/SECAM			NTSC/PAL/PAL-N/PAL-M/PAL60/SECAM						NTSC/PAL/PAL-N/PAL-M/PAL60/SECAM				NTSC/PAL/PAL-N/PAL-M/PAL60/SECAM
	入力端子	コンポジット：AV端子（3.5mmミニジャック）（音声端子兼用）、 コンポーネント：RGBミニD-Sub15ピン兼用			コンポジット（RCA）端子×1、S-ビデオ端子×1、コンポーネント：RGBミニD-Sub15ピン兼用						コンポジット（RCA）端子×1、S-ビデオ端子×1、コンポーネント：RGBミニD-Sub15ピン兼用				コンポジット（RCA）端子×1、S-ビデオ端子×1、 コンポーネント：RGBミニD-Sub15ピン兼用
音 声	入力端子	3.5mmミニジャック×1（ビデオ入力端子兼用）			RCA×1 [R/L]、ステレオミニジャック×1						RCA×1 [R/L]、ステレオミニジャック×2				RCA×1 [R/L]、ステレオミニジャック×2
	出力端子				ステレオミニジャック×1						ステレオミニジャック×1				ステレオミニジャック×1
	スピーカー	1W×1 モノラル			5W×1 モノラル						10W×1 モノラル				10W×1 モノラル
他端子	USBホスト	USB（2.0準拠）TypeA×1（背面のUSB端子）※3		—	USB（2.0準拠）TypeA×1 （背面のUSB端子）※3	—	USB（2.0準拠）TypeA×1 （背面のUSB端子）※3	—	USB（2.0準拠）TypeA×1 （背面のUSB端子）※3	—	USB（2.0準拠）TypeA×1 （背面のUSB端子）※3	—	USB（2.0準拠）TypeA×1 （背面のUSB端子）※3	—	USB（2.0準拠）TypeA×1（背面のUSB端子）※3
	USBファンクション※4	—		—	—	—	—	—	—	—	USB（2.0準拠）TypeB×1 （背面のUSB端子）	—	USB（2.0準拠）TypeB×1 （背面のUSB端子）	—	USB（2.0準拠）TypeB×1（背面のUSB端子）
	制御端子	RS-232C×1（接続には別売のシリアル変換ケーブルYK-5が必要）			RS-232C（D-Sub9ピン）×1						RS-232C（D-Sub9ピン）×1				RS-232C（D-Sub9ピン）×1
	LAN端子	—			RJ-45×1	—	RJ-45×1	—	RJ-45×1	—	RJ-45×1	—	RJ-45×1	—	RJ-45×1
無線対応		IEEE 802.11b/g※5 MobiShow®対応、MacOS対応		—	IEEE 802.11b/g※6 MobiShow®対応、 MacOS対応	—	IEEE 802.11b/g※6 MobiShow®対応、 MacOS対応	—	IEEE 802.11b/g※6 MobiShow®対応、 MacOS対応	—	IEEE 802.11b/g※6 MobiShow®対応、 MacOS対応	—	IEEE 802.11b/g※6 MobiShow®対応、 MacOS対応	—	IEEE 802.11b/g※6 MobiShow®対応、MacOS対応
電 源		AC100V、50/60Hz			AC100V、50/60Hz						AC100V、50/60Hz				AC100V、50/60Hz
消費電力		動作電力：170W（エコモード「エコレベル1」時）、 210W（エコオフモード「ブライト」時）/待機電力：0.4W			動作電力：150W（エコモード「エコレベル1」時）、190W（エコオフモード「ブライト」時）/待機電力：0.4W※7						動作電力：250W（エコモード「エコレベル1」時）、 330W（エコオフモード「ブライト」時）/待機電力：0.4W※7		動作電力：270W（エコモード「エコレベル1」時）、 350W（エコオフモード「ブライト」時）/待機電力：0.4W※7		動作電力：260W（エコモード「エコレベル1」時）、 330W（エコオフモード「ブライト」時）/待機電力：0.4W※7
外形寸法（幅×高さ×奥行）		297×43×210mm（突起部含む）			311×84×244mm（突起部含む）						400×106×323mm（突起部含む）				420×106×323mm（突起部含む）
質 量		2.3kg			3.9kg						7.1kg				7.1kg
リモコン		ワイヤレスリモコン			ワイヤレスリモコン						ワイヤレスリモコン				ワイヤレスリモコン
セキュリティ対応		Kensington®対応、パワーオンパスワード			Kensington®対応、パワーオンパスワード						Kensington®対応、パワーオンパスワード				Kensington®対応、パワーオンパスワード
その他の機能		インテリジェント・ブライトネス・コントロール、プレゼンテーションタイマー、 ダイレクトパワーオン、ダイレクトパワーオフ、デジタルズーム（2倍）、リア投映、フリーズ、 ポインター、カラーモード、エコモード、ブランク、天吊り※8			DLP® 3Dプロジェクション※9、インテリジェント・ブライトネス・コントロール、ダイレクトパワーオン、ダイレクトパワーオフ、デジタルズーム（2倍）、リア投映、 フリーズ、ポインター、カラーモード、エコモード、ブランク、天吊り※8						DLP® 3Dプロジェクション※9、インテリジェント・ブライトネス・コントロール、 インタラクティブ・ポインティング機能（XJ-H2650/H1750/H1650のみ）、カスタムロゴキャプチャー（XJ-H2650/H2600のみ）、 本体キーロック（XJ-H2650/H2600のみ）、ダイレクトパワーオン、ダイレクトパワーオフ、デジタルズーム（2倍）、リア投映、 フリーズ、ポインター、カラーモード、エコモード、ブランク、天吊り※8				DLP® 3Dプロジェクション※9、インテリジェント・ブライトネス・コントロール、 インタラクティブ・ポインティング機能、ダイレクトパワーオン、 ダイレクトパワーオフ、デジタルズーム（2倍）、リア投映、フリーズ、 ポインター、カラーモード、エコモード、ブランク、天吊り※8
主な付属品		ワイヤレスリモコン/ACコード/RGBケーブル/専用AVケーブル/取扱説明書（CD-ROM）※10/ 簡易取扱説明書/保証書/ソフトケース			ワイヤレスリモコン/ACコード/RGBケーブル/取扱説明書（CD-ROM）※10/簡易取扱説明書/保証書/キャリングバッグ						ワイヤレスリモコン/ACコード/RGBケーブル/取扱説明書（CD-ROM）※10※11/簡易取扱説明書/保証書/キャリングバッグ				ワイヤレスリモコン/ACコード/RGBケーブル/ 取扱説明書（CD-ROM）※10/簡易取扱説明書/保証書/キャリングバッグ

※1 エコオフモード「ブライト」のとき。 ※2 投映距離は設置の目安です。 ※3 接続機器：マルチプロジェクションカメラYC-470/430/400（但し、マルチプロジェクションカメラをプロジェクターに直接接続して使用する際は、マルチプロジェクションカメラのファームウェアのバージョンアップが必要な場合があります）、カシオ製デジタルカメラ、USBメモリー（市販品。全てのUSBメモリーの動作を保証するものではありません）（デジタルカメラの対応機種／動作確認済のUSBメモリーについては、当社Webにて公開予定です）
※4 インタラクティブ・ポインティング機能用 ※5 無線モジュールを同梱、本体内部の専用端子に装着。 ※6 無線モジュールを同梱、本体背面のUSB端子に装着。 ※7 ネットワーク有効時を除く。 ※8 別売の天吊り金具が必要です。設置工事費は別途必要です。※9 3D投映を行った場合は、HDMI接続およびコンポーネント接続には対応しておりません（投映できません）。 ※10 CD-ROMに収納の付属ソフトは、Windows® 7（32/64bit）/Windows Vista®（32/64bit）/Windows® XP SP3対応。最新版は当社Webサイトからダウンロードしてください。 ※11 XJ-H2650/H2600には「取扱説明書（CD-ROM）」が同梱されません。当社Webサイトからダウンロードしてください。

オプション一覧

■プロジェクターで投映する3D映像の視聴を実現

3D Glasses for
CASIO projector

YA-G30

［JANコード4971850184997］
オープン価格

■2D映像を3D映像に変換するPCアプリケーション

※画面はイメージです

【対応OS】
Windows® 8、Windows® 7、Windows Vista® SP2、
Windows® XP SP3
【変換可能なファイル形式】
●動画：MPEG4/H.264/Motion JPEG/WMV
●静止画：JPEG

CASIO 3D Converter

YA-D30

［JANコード4971850466000］
オープン価格

■インタラクティブ・ポインティング機能対応専用ペン

◇リモートマウスとして投映画面上へのポインティングやPC操作が可能
◇付属ソフトを使って投映画面上へのドローイングが可能
【付属ソフト】Presentation Draw：
インタラクティブ・ポインティング支援ソフト

Interactive Pointer

YA-P10

［JANコード4971850466017］
オープン価格

■プロジェクターに USBメモリー＆無線通信機能をプラス

ユアプレゼンター

YP-100

［JANコード4971850176480］
オープン価格

◇小型・軽量ポケットサイズ
◇YC-470とUSB接続し、PCなしで使用可能
◇USBメモリーに保存した画像・映像をPCなしで投映可能
◇USB無線アダプター（YW-2L/別売）を使って、最大4台のPCと無線接続

【対応ファイル形式】●静止画：JPEG、BMP ●動画：Motion-JPEG（AVI形式）、MPEG4（*.mp4）
【付属ソフト】●EZ-Converter 1.0：PowerPointを簡単にJPEG画像への変換が可能。
●Wireless Connection 1.1：無線LAN接続ソフト

■ポータブルスクリーン

YN-60 60型　YN-80 80型　YN-100 100型　YN-W80 80型ワイド

ポータブル60型スクリーン（4:3）

YN-60

［JANコード4971850184454］
¥50,000+税
幅1464×高さ2040（160）×奥行340（145）mm、
質量6.0kg
有効画面サイズ 1220mm×910mm
下部スカート（床面〜MAX） 1040mm

ポータブル80型スクリーン（4:3）

YN-80

［JANコード4971850184461］
¥70,000+税
幅1794×高さ2050（160）×奥行340（145）mm、
質量7.0kg
有効画面サイズ 1620mm×1220mm
下部スカート（床面〜MAX） 740mm

ポータブル100型スクリーン（4:3）

YN-100

［JANコード4971850184478］
¥90,000+税
幅2200×高さ2480（160）×奥行340（145）mm、
質量8.0kg
有効画面サイズ 1987mm×1490mm
下部スカート（床面〜MAX） 880mm

ポータブル80型ワイドスクリーン（16:10）

YN-W80

［JANコード4971850184485］
¥75,000+税
幅1894×高さ2050（160）×奥行340（145）mm、
質量7.0kg
有効画面サイズ 1720mm×1080mm
下部スカート（床面〜MAX） 875mm

＊高さ、奥行は最大開帳時、（ ）内は収納時

■ケーブル

コンポーネントビデオケーブル

YK-3

［JANコード4971850165347］
¥10,000+税

シリアル変換ケーブル

YK-5

［JANコード4971850181934］
オープン価格

■天吊り金具

天吊り金具（全機種対応）

YM-70

［JANコード4971850466024］　オープン価格

取り付け用プレート2種を同梱（スリム/スタンダードモデル用およびハイグレード/短焦点モデル用）。
【スリム・スタンダード】 幅181×高さ115×奥行162mm、質量1.2kg
【ハイグレード・短焦点】 幅324×高さ115×奥行243mm、質量1.9kg
（設置工事費は別途必要）